

CURSO
CTEM MEMORIAS. EJEMPLO PRÁCTICO



julio 2019





CURSO DE CTEM MEMORIAS. EJEMPLO PRÁCTICO

16,5 horas lectivas

julio 2019

INTRODUCCIÓN

Se ha programado un curso sobre el programa CTEM MEMORIAS con la última versión del programa (v.2019a).

OBJETIVOS

Los objetivos del curso son:

- Explicar el funcionamiento y estructura del programa CTEM Memorias, realizando una memoria completa de una vivienda unifamiliar.
- Explicar y aclarar conceptos del CTE que afectan a la memoria del proyecto.
- Dar una visión completa y transversal del CTE.

METODOLOGÍA

Presencial. El alumno asistirá a las clases en el Aula de Formación del COAMU.

PROGRAMACIÓN

DÍA 1

MENÚ INICIO

- Conceptos generales, archivos generados y su ubicación
- Crear, Copiar Memorias
- Importar/Exportar memoria entre ordenadores
- Personalización para distintos COAs
- Normativa General
- Normativa Usuario

MENÚ CTEM MEMORIAS

- Base de Datos Municipios
- Calculadora Ctem
- Ámbitos de aplicación
- Estructura y funcionamiento del Programa
- Datos Generales, Básico y Básico y Ejecución, Tipos de proyectos, Proy. Fuera del ámbito del CTE.
- Índice, Memoria descriptiva
- Cuadros de Superficies del programa y personales
- Memoria Constructiva



JUSTIFICACIÓN DB SE

JUSTIFICACIÓN DB SUA

JUSTIFICACIÓN DB SI

DÍA 2

INTERCAMBIADOR DE ELEMENTOS CONSTRUCTIVOS

Definición de elementos constructivos importándolos HULC (Herramienta Unificada Lider-Calener) o CERMA, Otros proyectos CTEM o catalogo elementos constructivos.

Creación de Plantillas en HULC

Consideraciones sobre CERMA

Definición de elementos constructivos en el caso de utilizar otros programa distintos Cype, etc

Definición de huecos, caso de dobles ventanas

JUSTIFICACIÓN DB HR

Preparación de datos

JUSTIFICACIÓN DB HS1

GENERACIÓN AUTOMÁTICA DE LA ENVOLVENTE

EXPORTAR ELEMENTOS CONSTRUCTIVOS A WORD

GENERACIÓN AUTOMÁTICA DE LOS ELEMENTOS DE COMPARTIMENTACIÓN

JUSTIFICACIÓN DB HS2 Y HS3

JUSTIFICACIÓN DB HS4 Y HS5

DÍA 3

JUSTIFICACIÓN DB HEO Y DEB HE1

Uso Residencial y Uso Terciario importado de HULC o CERMA

Utilizando otros programas

Caso de viviendas en hilera

JUSTIFICACIÓN DB HE2 Y HE3

JUSTIFICACIÓN DB HE4

Caso de placas solares



Caso de Aeroterminia

ANEJOS DE LA MEMORIA

Normativas generales y autonómicas
Anejos comunes

GESTIÓN DE RESIDUOS

Caso General

CERTIFICACIÓN ENERGÉTICA

Certificado y etiqueta utilizando HULC o CERMA
Utilizando otros programas

PERSONALIZAR MEMORIA

Secciones individuales
Toda la memoria

ANEJOS Y DOCUMENTOS A LA MEMORIA

Anejos propios de cada COA
Documento propios de cada COA
Documentos LOE y Estadista de la edificación

IMPRESIÓN DE LA MEMORIA

Preparación para la impresión
Generación de la memoria en pdf
Exportación de la memoria a Word
Personalización de la memoria

DURACIÓN

16,50 horas lectivas

PROFESOR

Luis Aycart López
Arquitecto. Autor del programa CTEM.

CALENDARIO

Fechas: 2-3-4 de julio de 2019.

Horario: De 09 a 14:30 horas.

DESTINATARIOS

Arquitectos colegiados, precolegiados y otros técnicos.



REQUISITOS DEL ALUMNADO

No se requiere.

CERTIFICADO

Para la obtención del certificado el alumno tendrá que haber superado el 75% del total de horas lectivas.

NÚMERO DE PLAZAS

Máximo 25 plazas

REQUISITOS INFORMÁTICOS

Ordenador portátil con los siguientes programas instalados:

- CTEM Memorias última versión y llave de seguridad
- Excel 2007 o superior.
- Programa HULC Instalado
- Adobe Acrobat o cualquier visor de pdf

NOTA: Para interesados que no sean usuarios del programa, existe la posibilidad de facilitarles una versión del programa y una llave de seguridad durante los días que dure el curso.

PRECIO MATRÍCULA

Usuarios CTEM Memorias: 150 € + IVA

Otros: 250€ + IVA


FORMALIZACIÓN DE INSCRIPCIÓN

La inscripción se formaliza a través del siguiente [enlace](#).

Una vez cumplimentado el formulario y realizado el pago la inscripción se formaliza automáticamente.

Fecha fin de inscripción: 28 de junio de 2019 (Pasada la fecha fin de inscripción no se podrá anular la matrícula del curso).



Con la colaboración de  ASEMAS

